



4. Conheça o Seu Refrigerador

4.1. Funcionamento
Os alimentos dos compartimentos freezer ou refrigerador, são congelados ou refrigerados através do ar frio.
Um evaporador, integrado no sistema Nofrost, esfria o ar dentro do aparelho.
O ar frio é posto em circulação por intermédio de um moto-ventilador.
A unidade existente no ar migra para o evaporador. Quando necessário, o evaporador descongela automaticamente. A água proveniente do descongelamento é encaminhada para a bandeja do compressor, onde evapora-se.
Os compartimentos refrigerador e freezer mantêm-se assim, sem gelo.
Importante: Podem surgir temperaturas quentes nos compartimentos refrigerador e freezer se:
» a porta não estiver bem fechada;
» for armazenada grande quantidade de alimentos quentes;
» a circulação de ar em ambos compartimentos estiverem prejudicadas pelos alimentos armazenados, e com temperaturas elevadas, as portas forem abertas com frequência.
Podem surgir temperaturas muito frias nos compartimentos refrigerador e/ou freezer se:
» estiver ligado o sistema Fast Freezing ;
» no painel de controle estiver regulado 24°C;
» o botão do termostato estiver na posição max.

4.2. Controle de temperatura do compartimento freezer

Painel de Controle

1 Teda de Regulagem da Temperatura do Compartimento Freezer
Para regular a temperatura pressione a teca, até que fique acesa a lâmpada correspondente a temperatura desejada.

Obs.: É normal a lâmpada piscar por algum tempo. Assim que o compartimento atingir a temperatura adequada de funcionamento a lâmpada pára de piscar.

2 Função Super Freezer (Congelamento Rápido)
Esta teca serve para ligar e desligar a função Super Freezer.
A sua ativação é indicada pelo acendimento da lâmpada no centro do botão.
O Super Freezer serve para o congelamento de grande quantidade de alimentos frescos e, dependendo dessa quantidade deve ser acionado 24 horas antes.
Depois de acionado o sistema Super Freezer é atingida uma temperatura muito baixa no compartimento freezer.
O Super Freezer desliga-se automaticamente, 50 horas após a sua ativação.

7. Dicas e Precauções

» Ao sair de férias por períodos curtos, deixe o seu aparelho regulado na temperatura normal de uso. Retire apenas os alimentos perecíveis, pois sempre pode haver falta de energia prolongada.

» A função Weekend programa automaticamente o seu refrigerador num período curto de uso, fazendo com que ele entre numa rotina econômica de funcionamento.

» Ao sair de férias por períodos superiores a um mês, retire todos os alimentos, limpe o refrigerador e deixe-o desligado com a porta entreaberta.

» Não permita que crianças brinquem com o produto ou com sua embalagem, evitando acidentes.

» Não coloque os dedos nas paredes do freezer.

» Verifique se o ar pode circular livremente no condensador (parte traseira do produto) para cima, pois isto é importante para o bom desempenho do aparelho.

» Objetos pendurados no condensador ou obstruindo a passagem de ar aumentam o consumo de energia.

Dicas de Conservação de Energia

» Evite manter as portas abertas por muito tempo. É preferível que você abra e feche várias vezes para retirar ou repor alimentos.

» Não coloque alimentos quentes no refrigerador ou freezer. Deixe sempre eles esfriarem fora do produto antes de colocá-los para conservar.

» Ajuste a temperatura de operação conforme sua necessidade.

» Armazene alimentos em embalagens apropriadas como por exemplo, sacos plásticos ou recipientes com tampas.

» As aberturas de ventilação devem ficar desobstruídas.

» Mantenha o condensador (parte traseira do produto) sempre limpo e desobstruído, não colocando peças de roupa para secar.

» Verifique periodicamente se as portas estão fechando completamente e se não há entrada de ar para o freezer ou refrigerador.

» Procure instalar o produto num ambiente fresco, seco e bem ventilado.

» Não deixe exposto ao sol nem próximo a fontes de calor, como por exemplo: fogões, aquecedores, etc.

4. Conheça o Seu Refrigerador

4.3. Controle de temperatura do compartimento refrigerador
Para regular a temperatura basta girar o botão até a posição desejada, veja a tabela ao lado:

Posição	Situação de uso
menos frio	dias frios poucos alimentos armazenados pouca frequência de abertura de porta
intermediária	situação intermediária
mais frio	dias quentes muitos alimentos armazenados muita frequência de abertura de porta

4.4. Acessórios do Produto
Prateleira flexível do freezer
Estas prateleiras permitem uma maior flexibilidade do compartimento freezer e podem ser utilizadas nas seguintes condições:
» Inteira;
» Meia - basta empurrar a parte frontal da prateleira para trás até encostar no fundo.

Compartimento de Resfriamento Rápido
Nesta região predominam temperaturas menores do que no restante da área do refrigerador. Ideal para a conservação de alimentos como: peixe, embutidos e carnes.

Também pode ser utilizado para a refrigeração rápida de latas e garrafas.
Não é recomendado para vegetais, legumes e nem para alimentos sensíveis ao frio.

Atenção: Antes de fechar a porta do refrigerador feche a gaveta do Compartimento de Resfriamento Rápido.

Ajuste das Prateleiras do Refrigerador
As prateleiras do compartimento refrigerador podem ser mudadas de lugar com a porta em sua abertura máxima. Para retirar as prateleiras basta puxá-las para fora até destravá-las. Depois colocá-las no local escolhido.

Atenção: Nunca forne as grades da prateleira com toalhas, etc., pois isto prejudica a circulação do ar.

8. Problemas e soluções

Problemas	Procedimentos (Verifique se:)
O refrigerador não liga	Há falta de energia. O plugue não está conectado. O fusível da residência está queimado ou o disjuntor está desligado.
Refrigeração insuficiente	A posição no painel de controle está adequadamente ajustada. Há excesso de alimentos ou objetos obstruindo a circulação de ar. Existe excesso de sujeira no condensador. As portas não estão fechando completamente ou há entrada de ar para o freezer ou refrigerador. A tensão da tomada está fora da tolerância especificada para o produto.
Ruídos anormais	O produto não está bem nivelado. Os acessórios não estão bem acomodados. O produto toca na parede ou em outros aparelhos.
Umidade interna	Obs: isto é normal em climas muito úmidos A porta não está bem vedada O produto não está bem nivelado
Lâmpada não acende	A lâmpada está queimada. O interruptor está travado.
O compressor não desliga	As portas não estão bem fechadas. As portas estão sendo abertas muitas vezes ou por períodos prolongados. A temperatura ambiente está muito alta e o aparelho está ajustado na posição máxima. Há excesso de sujeira no condensador
Odores no gabinete	Existem alimentos descobertos. Há alimentos estragados.
Alimentos muito secos	Os alimentos não estão bem embalados.

4. Conheça o Seu Refrigerador

Prateleiras da Porta

» Para removê-las, segure firmemente nas laterais e puxe-as para cima.
» Para reposicioná-las, inverta a operação empurrando-as para baixo.
» Para ajustar o separador deslizante de garrafas mova-o para a esquerda ou para a direita conforme necessário.

Prateleira para Condimentos
Para remover a prateleira de condimentos basta levantar a alça e puxá-la para cima até remover totalmente a prateleira.

Conjunto Gaveta para Legumes
» Para remover o conjunto, primeiro retire totalmente a gaveta e depois a tampa.

5. Carregamento

» Procure colocar alimentos embalados ou cobertos para a conservação do aroma, da cor e da umidade.
» Deixe espaço entre os alimentos para circulação de ar frio.
» Evite manter a porta aberta por muito tempo, para que não haja saída de ar de dentro do refrigerador.
» É preferível que você abra e feche as portas várias vezes.
» Para melhor conservação de verduras e legumes, coloque-os em sacos plásticos e armazene-os dentro da gaveta de legumes.
» Deixe alimentos quentes esfriarem antes de colocá-los no refrigerador ou no freezer.

Importante: Em caso de falta de energia elétrica, procure não abrir as portas e não recongele alimentos que tenham sido descongelados.

Alimentos Próprios para o Congelamento	Tempo de Conservação
Embutidos, Peixes, Refeições Prontas e Bolos	2 a 6 Meses
Queijos, Aves, Suínos e Ovinos	4 a 8 Meses
Vegetais, Frutas, Carnes Bovinas e Silvestres	6 a 12 Meses

5.1. Congelamento
» Coloque os alimentos em embalagens apropriadas para o congelamento.
» Utilize sempre alimentos frescos e em bom estado. Ao colocar alimentos mornos para congelamento, evite encostá-los nos alimentos já congelados. Não guarde frascos, garrafas ou latas com líquidos no freezer, pois podem estourar e não recongele um alimento já descongelado.

Alimentos não apropriados para o congelamento:
» Ovos com casca
» Creme de leite
» Legumes e verduras cruas
» Garrafas com líquidos
» Maionese
» Cebolas
» Latas

9. Especificações Técnicas

Modelo	RDN36 / RDN37 / RECT45	
Altura mínima (mm)	1700	1700
Largura (mm)	595	695
Profundidade com porta aberta (mm)	1166	1266
Profundidade com porta fechada (mm)	620	620
Peso líquido (kg)	64	65
Potência da lâmpada (W)	15	15
Frequência (Hz)	60	60
Tensão (V)	127 ou 220	127 ou 220
Capacidade bruta Total (l)	318	378
Capacidade líquida Total (l)	318	378
Capacidade líquida do Refrigerador (l)	247	295
Capacidade líquida do Freezer (l) (■ igual a -18 °C)	66	73
Capacidade líquida do Freezer (l) (■ igual a -12 °C)	5	10
Classificação do compartimento Freezer	4 estrelas	4 estrelas
Capacidade de congelamento 24hs (kg)	4	6

Obs.: Cálculo de volume conforme Norma ISO8561

6. Limpeza

Graças ao Sistema Nofrost, totalmente automático não há formação de gelo nos compartimentos refrigerador e freezer. Não é necessário por isso descongelar o aparelho.

6.1. Limpeza Interna
» Retire o plugue da tomada.
» Retire os alimentos do refrigerador/congelador, começando pelos da porta e coloque-os em caixas de isopor ou papelão.
» Remova todos os acessórios internos.
» Limpe o compartimento e os acessórios com um pano umedecido em solução de bicarbonato de sódio e água morna (1 colher de sopa para cada litro d'água).
» Enxugue-os cuidadosamente.
» Não lave os acessórios na máquina de lavar louças.
» Recoloque os acessórios internos, coloque o plugue na tomada.
» Antes de carregar o refrigerador com alimentos, deixe-o funcionar vazio por um período de 2 a 4 horas.
» Recoloque os alimentos, deixando os da porta por último.
» Após o carregamento, regule o termostato na posição mais adequada. Siga as orientações para Regulagem de Temperatura no capítulo "Conheça o Seu Refrigerador".

6.2. Limpeza Externa
» Retire o plugue da tomada;
» Utilize um pano úmido com água e sabão neutro para a limpeza.
» Enxugue cuidadosamente.
» Limpe o condensador (parte traseira do produto) a cada 6 meses, usando aspirador de pó ou espanador.

Importante:
» Tanto para a limpeza interna como para a externa, nunca utilize produtos químicos como álcool puro, alvejantes, solventes, desinfetantes, querosene, gasolina, vinagres puros, óleos ácidos, abrasivos e produtos contendo amoníaco.
» A limpeza também é recomendável antes de ligar o aparelho, para eliminar odores característicos do processo produtivo.

Dica para evitar a proliferação de insetos
A fim de eliminar qualquer possibilidade de desenvolvimento de larvas de insetos, é suficiente colocar 3 colheres de sopa de sal de cozinha na bandeja evaporadora localizada na parte traseira do produto como mostra a figura. Este procedimento deve ser repetido a cada limpeza do recipiente, aproximadamente 3 meses.

10. Certificado de Garantia

Válido somente para o território Brasileiro e quando acompanhado do comprovante de aquisição do produto. A Mabe Hortolândia Eletrodomésticos Ltda., nesta e na melhor forma de direito, certifica ao Consumidor estar entregando um produto para uso doméstico em perfeitas condições e adequado aos fins a que se destina.

Todo e qualquer defeito de fabricação poderá ser reclamado dentro do prazo de 90 (noventa) dias da data de entrega do produto, nos termos da Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990. A confiança que tem na qualidade de seus produtos permite à Mabe Hortolândia Eletrodomésticos Ltda. conceder, ainda, e concomitantemente à garantia legal de adequação do produto aos fins a que se destina, uma cobertura adicional sobre seus componentes, pelo prazo de 1 (um) ano, igualmente contado a partir da data de entrega do produto, a ser comprovada pelo Consumidor, ou, não existindo essa comprovação a partir da data de emissão da Nota Fiscal / Comprovante de Aquisição. No entanto, não estão abrangidas por essa cobertura adicional de 1 (um) ano, mas tão-somente pela garantia legal de 90 (noventa) dias, a reposição dos plásticos e das lâmpadas, além das despesas com o transporte do produto, caso seja necessária sua remoção para reparos no Serviço Técnico Autorizado. Resultado nula a garantia e sem efeito a cobertura concedida, se o produto:

» Sofreu dano provocado por acidente, agente da natureza, uso indevido ou mau-tratos;

» Foi instalado em rede elétrica imprópria, ou mesmo em desacordo com quaisquer das instruções de instalação descritas no Manual;

» Não tiver sido operado em condições normais (de acordo com o Manual de Instruções);

» Não foi utilizado para os fins a que se destina (uso doméstico);

Atenção: Durante o período em que é garantido ao Consumidor o direito de reclamar de qualquer defeito de fabricação (90 dias), não serão cobradas taxas de visita no atendimento domiciliar em locais onde não exista Serviço Técnico Autorizado (conforme instruções constantes neste Manual) ou que estejam fora do perímetro urbano.

» É necessário que no local de instalação haja uma tomada de força exclusiva para o produto.

» Caso seja necessária a utilização de materiais que não acompanham o produto, bem como a instalação e a mão-de-obra específica para a preparação do local de instalação, as despesas decorrentes serão de inteira responsabilidade do consumidor (ver detalhes no Manual de Instruções).

» O Serviço Técnico Autorizado poderá prestar esses serviços, mediante a aprovação de um orçamento prévio pelo Consumidor.

» A etiqueta de identificação do produto somente poderá ser retirada pelo profissional do Serviço Técnico Autorizado.

» A Mabe Hortolândia Eletrodomésticos Ltda. reserva-se o direito de alterar o produto, sem prévio aviso.

Recomendações:

» Leia o Manual de Instruções antes de instalar, operar o produto e sempre que tiver dúvidas.

» Caso o produto apresente defeito, procure imediatamente o Serviço Técnico Autorizado ou ligue para o Serviço de Atendimento ao Consumidor.

» Não permita que pessoas não autorizadas efetuem reparos, evitando a perda da garantia, como também assegurando que o produto se mantenha em perfeitas condições de uso. Garanta sua satisfação e conforto.

» Mantenha a Nota Fiscal/Comprovante de Aquisição do produto sempre junto com o Manual de Instruções.

Obs: O conjunto gabinete do produto, não é uma peça de reposição.

Importante:
A Mabe Hortolândia Eletrodomésticos Ltda. tem mais de 500 Postos de Serviços Técnicos Autorizados em todo o Brasil. Caso necessário, contate um deles. Consulte a listagem anexa.

SAC
Serviço de Atendimento ao Consumidor
(11) 2126 1953 (Grande São Paulo)
0800 70 200 53 (outras localidades)
sac@bscontinental.com.br
www.continental.com.br